

АДМИНИСТРАЦИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ  
от 10 мая 2017 г. N 400

О РЕОРГАНИЗАЦИИ ОТДЕЛЬНЫХ ПАМЯТНИКОВ  
ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

В соответствии с Федеральным [законом](#) от 14.03.1995 N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", [Законом](#) Владимирской области от 08.05.2008 N 88-ОЗ "Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области" постановляю:

1. Реорганизовать памятники природы регионального значения - торфяные месторождения области, изменив их границы и режим:

1.1. "Лучинник", "Бредучее", "Шмагино", "Артёмово", "Ваютино" в Гороховецком районе в памятник природы регионального значения "Гороховецкие болота".

1.2. "Калинкинское" в Камешковском районе в памятник природы регионального значения "Пенкинские болота".

1.3. "Горелое (Дюковское)" и "Алфёровское" в Сузальском районе в памятник природы регионального значения "Дюковские болота".

1.4. "Судогда" в Судогодском районе в памятник природы регионального значения "Судогодский заболоченный массив".

1.5. "Патрина Бродуха", "Камышево", "Соковино" в Судогодском районе в памятник природы регионального значения "Синеборские болота".

1.6. "Светлое" в Судогодском районе в памятник природы регионального значения "Болото Светлое".

1.7. "Огуречное" и "Круглое" в Судогодском районе в памятник природы регионального значения "Мызинские болота".

1.8. "Осиновые луга" в Судогодском районе в памятник природы регионального значения "Заболоченный массив "Осиновые луга".

2. Утвердить:

2.1. [Положение](#) о памятнике природы регионального значения "Гороховецкие болота" согласно приложению N 1 к настоящему постановлению.

2.2. [Положение](#) о памятнике природы регионального значения "Пенкинские болота" согласно приложению N 2 к настоящему постановлению.

2.3. [Положение](#) о памятнике природы регионального значения "Дюковские болота" согласно приложению N 3 к настоящему постановлению.

2.4. [Положение](#) о памятнике природы регионального значения "Судогодский заболоченный массив" согласно приложению N 4 к настоящему постановлению.

2.5. [Положение](#) о памятнике природы регионального значения "Синеборские болота" согласно приложению N 5 к настоящему постановлению.

2.6. [Положение](#) о памятнике природы регионального значения "Болото Светлое" согласно приложению N 6 к настоящему постановлению.

2.7. [Положение](#) о памятнике природы регионального значения "Мызинские болота" согласно приложению N 7 к настоящему постановлению.

2.8. [Положение](#) о памятнике природы регионального значения "Заболоченный массив "Осиновые луга" согласно приложению N 8 к настоящему постановлению.

3. Внести изменения в [приложение](#) к решению исполнительного комитета Владимирского областного Совета народных депутатов от 16.11.1977 N 1124/19 "О признании памятниками природы торфяных месторождений области и передаче их под охрану предприятиям, организациям и учреждениям", исключив [пункты 3 - 6, 8 - 15](#).

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Губернатора области по строительству.

5. Постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Губернатор области  
С.Ю.ОРЛОВА

**ПОЛОЖЕНИЕ  
О ПАМЯТНИКЕ ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ  
"ГОРОХОВЕЦКИЕ БОЛОТА"**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о памятнике природы регионального значения "Гороховецкие болота" (далее по тексту - памятник природы) разработано в соответствии с Федеральным [законом](#) от 14.03.1995 N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях" и [Законом](#) Владимирской области от 08.05.2008 N 88-ОЗ "Об особо охраняемых природных территориях Владимирской области".

1.2. Памятник природы образован [решением](#) исполнительного комитета Владимирского областного Совета народных депутатов от 16.11.1977 N 1124/19 с целью сохранения болотных экосистем верхового, переходного и низинного типа, имеющих особое природоохранное значение.

1.3. Памятник природы имеет профиль "комплексный", является особо охраняемой природной территорией регионального значения и находится в ведении администрации Владимирской области.

1.4. Памятник природы имеет площадь 2704,5 га.

1.5. Памятник природы расположен на территории Гороховецкого района, в 4 - 10 км к северо-западу от г. Гороховца, в междуречье рек Клязьма и Лух, на землях Гороховецкого лесничества, Гороховецкого участкового лесничества, в кварталах 31, 35 - 40, 44 - 49, 52 - 58, 61 - 72, 76, 77, 79 - 83, 90 - 92, 94 - 97, 104, 105.

1.6. Организация памятника природы производится без изъятия земельных участков у собственников земли, землевладельцев, землепользователей и арендаторов.

1.7. Памятник природы образован без ограничения срока действия.

1.8. Границы памятника природы.

Памятник природы состоит из 5 кластеров:

- болото "Артёмово" площадью 568,4 га;
- болото "Бредучее" площадью 530,5 га;
- болото "Воютино" площадью 192 га;
- болото "Лучинники" площадью 509 га;
- болото "Шмагино" площадью 904,6 га.

Границы каждого кластера проходят по внешним границам распространения торфяной залежи соответствующего торфяного месторождения, за исключением северной и восточной границ кластера "Воютино", проходящих по границе земель лесного фонда Гороховецкого лесничества с землями обороны и безопасности Гороховецкого лесничества Министерства обороны РФ.

1.9. [Карта-схема](#) памятника природы и его охранной зоны приведена в приложении N 1 к настоящему Положению.

1.10. Географические [координаты](#) поворотных точек границ памятника природы и его охранной зоны приведены в приложении N 2 к настоящему Положению.

1.11. Реорганизация и упразднение памятника природы осуществляется в порядке, установленном действующим законодательством.

2. Основные задачи памятника природы

Для достижения цели, указанной в [пункте 1.2](#) настоящего Положения, при функционировании памятника природы обеспечивается решение следующих задач:

- поддержание целостности болотных экосистем;
- сохранение мест обитания редких и исчезающих видов растений и животных;
- сохранение продуктивных ягодников (в первую очередь клюквенников);
- охрана и воспроизводство охотничьих ресурсов;
- стабилизация гидрологического режима надпойменных террас р. Клязьма;
- восстановление природных экосистем, нарушенных в результате хозяйственной деятельности человека;
- организация научных исследований и постоянного мониторинга природных объектов.

3. Режим памятника природы

На территории памятника природы запрещаются любые виды деятельности, которые противоречат целям и задачам памятника природы, в том числе:

- рубки лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок, осуществляемых в зимний период (с 15

ноября по 15 марта), по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- подсочка леса, заготовка живицы;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, любых средств химической защиты и стимулирования роста растений;
- перевод земель лесного фонда в иные категории земель, за исключением земель особо охраняемых территорий и объектов;
- строительство зданий и сооружений, новых дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций;
- ремонт осушительных систем и иные мероприятия по изменению гидрологического режима, ведущие к дальнейшему осушению торфяной залежи;
- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых, заготовка мха;
- любые виды сельскохозяйственных работ;
- распашка земель, нарушение почвенного покрова, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесовосстановительных мероприятий, а также работ по восстановлению ранее нарушенного гидрологического режима, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;
- сбор и заготовка ягод клюквы до 1 октября;
- промысловая охота;
- охота на пернатую дичь в весенний период;
- охота на бобра, разрушение бобровых плотин и хаток;
- проведение мероприятий по изменению видового состава флоры и фауны без научно обоснованных рекомендаций;
- добыча объектов животного мира, не отнесенных к охотничим ресурсам и водным биологическим ресурсам, за исключением случаев, связанных с проведением научных исследований, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- сбор ботанических, зоологических и микологических коллекций без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- загрязнение территории отходами производства и потребления;
- проезд и стоянка автомототранспорта, иных самоходных транспортных средств вне существующих лесохозяйственных дорог, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных мероприятий, работ по восстановлению ранее нарушенного гидрологического режима, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- мойка и техническое обслуживание автомототранспорта;
- устройство привалов, бивуаков, туристских стоянок, лагерей, разведение костров.

#### 4. Охранная зона памятника природы и ее режим

4.1. Охранная зона памятника природы площадью 4109,1 га, предназначенная для снижения негативного воздействия на экосистемы прилегающих к памятнику природы территорий, устанавливается по внешнему периметру границ памятника природы, за исключением участков, граничащих с землями обороны и безопасности.

##### 4.2. Границы охранной зоны памятника природы.

Северная внешняя граница охранной зоны проходит вдоль северных границ кварталов 60, 61, 52, 35 - 38, 31 Гороховецкого участкового лесничества Гороховецкого лесничества. Восточная внешняя граница охранной зоны проходит вдоль границ земель лесного фонда Гороховецкого лесничества с землями обороны и безопасности Гороховецкого лесничества Министерства обороны РФ. Южная внешняя граница охранной зоны памятника природы проходит вдоль южных границ лесных кварталов 72, 86 - 84, 111 - 104 Гороховецкого участкового лесничества. Западная внешняя граница охранной зоны проходит вдоль западных границ кварталов 104, 90, 75 и 60 Гороховецкого участкового лесничества Гороховецкого лесничества.

##### 4.3. На территории охранной зоны памятника природы запрещаются:

- сплошные рубки леса (за исключением сплошных санитарных рубок, осуществляемых по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения, а также рубок, связанных со строительством линейных сооружений при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы);

- подсочка леса, заготовка живицы;
- применение химических средств защиты растений, за исключением случаев массовых вспышек численности вредителей лесных культур;
- изменение гидрологического режима без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- перевод земель лесного фонда в иные категории земель;
- предоставление земельных участков под застройку;
- строительство новых дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций без положительного заключения государственной экологической экспертизы;
- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых, добыча торфа и мха;
- распашка земель, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесовосстановительных мероприятий;
- выпас и прогон скота;
- промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;
- проведение мероприятий по изменению видового состава флоры и фауны без научно обоснованных рекомендаций;
- добыча объектов животного мира, не отнесенных к охотниччьим ресурсам и водным биологическим ресурсам без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- сбор ботанических, зоологических и микологических коллекций без согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- загрязнение территории отходами производства и потребления;
- проезд и стоянка автомототранспорта вне существующих лесохозяйственных дорог (за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесохозяйственных мероприятий, научных исследований и мониторинга территории);
- устройство привалов, бивуаков, туристских стоянок, лагерей, разведение костров (за исключением случаев, связанных с проведением научных исследований и мониторинга территории, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения).

## 5. Обеспечение режима памятника природы

5.1. Сохранение и использование памятника природы осуществляется собственниками, владельцами, арендаторами, пользователями земельных участков, на которых возлагается ответственность за соблюдение режима памятника природы.

5.2. Границы памятника природы и наиболее посещаемые места обозначаются информационными и предупредительными знаками (с указанием точных границ и перечислением основных ограничений на хозяйственную деятельность и рекреацию).

5.3. Границы и особенности режима памятника природы учитываются при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, подготовке документов территориального планирования, схемы размещения, использования и охраны охотничьих угодий, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

5.4. Финансирование мероприятий по обеспечению установленного режима памятника природы осуществляется за счет средств областного бюджета, а также других не запрещенных законодательством источников.

## 6. Охрана памятника природы

Охрана памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения в соответствии с действующим законодательством.

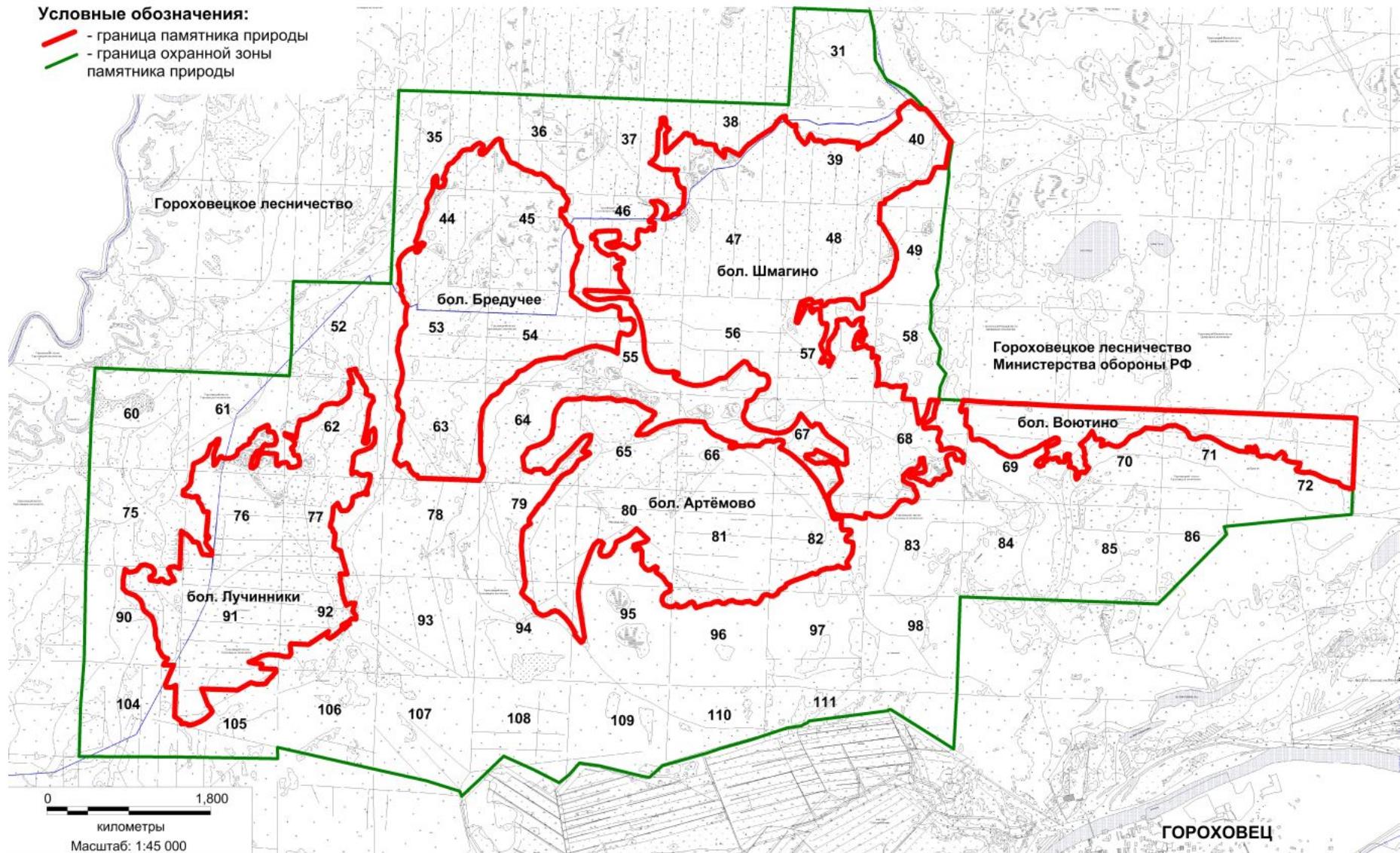
## 7. Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы

Государственный надзор за соблюдением режима памятника природы осуществляется уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения при осуществлении регионального государственного экологического надзора в соответствии с действующим законодательством.

КАРТА-СХЕМА  
ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ  
"ГОРОХОВЕЦКИЕ БОЛОТА" И ЕГО ОХРАННОЙ ЗОНЫ

Условные обозначения:

-  - граница памятника природы
-  - граница охранной зоны
- памятника природы



ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ КООРДИНАТЫ  
ПОВОРОТНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦЫ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ  
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ "ГОРОХОВЕЦКИЕ БОЛОТА"

(Болото "Артёмово")

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1.	356607,99	210267,86
2.	356667,28	210283,68
3.	356722,17	210281,52
4.	356786,51	210287,67
5.	356836,69	210303,01
6.	356869,46	210292,67
7.	356977,95	210283,39
8.	357085,48	210293,69
9.	357140,76	210293,57
10.	357200,10	210266,88
11.	357240,01	210272,09
12.	357289,18	210277,13
13.	357351,57	210259,75
14.	357414,00	210251,41
15.	357477,42	210207,32
16.	357528,55	210178,64
17.	357594,04	210151,95
18.	357621,38	210132,64
19.	357621,12	210116,44
20.	357597,16	210093,55
21.	357580,31	210055,96
22.	357522,18	210022,67
23.	357459,59	209957,03
24.	357421,66	209891,44
25.	357518,90	209895,53
26.	357539,40	209903,75
27.	357668,53	209978,57

28.	357736,14	210005,21
29.	357781,18	210014,38
30.	357869,26	210037,96
31.	357948,15	210046,24
32.	358090,44	210037,97
33.	358159,96	210031,69
34.	358191,66	209961,62
35.	358233,80	209918,42
36.	358279,68	209886,80
37.	358348,04	209861,50
38.	358370,51	209841,70
39.	358411,62	209826,58
40.	358506,84	209803,02
41.	358511,43	209793,55
42.	358495,18	209777,86
43.	358447,19	209773,67
44.	358442,34	209758,46
45.	358453,45	209746,88
46.	358474,52	209745,31
47.	358522,04	209766,67
48.	358553,29	209771,33
49.	358594,85	209765,37
50.	358617,34	209774,59
51.	358681,89	209774,52
52.	358715,65	209770,39
53.	358762,28	209769,61
54.	358814,25	209813,52
55.	358844,73	209825,83
56.	358886,71	209824,81
57.	358923,22	209815,69
58.	358966,03	209834,12
59.	358991,71	209837,26
60.	359028,73	209824,37
61.	359030,29	209794,66
62.	359019,83	209777,60
63.	358991,46	209750,22

64.	359056,55	209714,83
65.	359113,86	209680,14
66.	359180,35	209626,63
67.	359235,61	209577,67
68.	359308,21	209501,50
69.	359341,95	209456,64
70.	359393,39	209395,54
71.	359435,09	209327,00
72.	359485,56	209225,24
73.	359512,19	209169,30
74.	359553,07	209058,77
75.	359575,90	208982,99
76.	359592,12	208966,44
77.	359623,88	208969,79
78.	359640,44	208979,82
79.	359660,45	208983,11
80.	359672,30	208965,77
81.	359666,64	208915,26
82.	359668,38	208865,92
83.	359681,56	208848,32
84.	359759,56	208847,65
85.	359772,46	208843,54
86.	359777,53	208822,83
87.	359766,59	208806,52
88.	359728,15	208779,05
89.	359716,57	208750,10
90.	359722,04	208728,97
91.	359793,57	208709,98
92.	359798,70	208670,53
93.	359791,79	208610,70
94.	359780,50	208576,41
95.	359729,10	208495,48
96.	359729,43	208481,10
97.	359751,44	208438,53
98.	359690,74	208426,62
99.	359629,77	208452,63

100.	359595,38	208432,06
101.	359548,10	208422,54
102.	359504,73	208423,71
103.	359436,95	208402,17
104.	359407,25	208370,36
105.	359383,64	208363,20
106.	359352,94	208370,40
107.	359285,29	208339,60
108.	359131,61	208283,19
109.	359062,96	208252,23
110.	359053,07	208224,15
111.	358988,04	208185,80
112.	358963,85	208146,04
113.	358921,81	208120,73
114.	358891,63	208120,37
115.	358855,69	208137,33
116.	358827,40	208134,05
117.	358806,16	208120,78
118.	358778,39	208074,69
119.	358757,44	208052,38
120.	358733,54	208036,51
121.	358698,59	208042,93
122.	358663,73	208064,29
123.	358618,04	208058,77
124.	358576,67	208045,33
125.	358507,00	208053,82
126.	358474,47	208072,19
127.	358431,09	208063,89
128.	358387,82	208037,07
129.	358357,13	208038,14
130.	358326,15	208060,05
131.	358272,99	208054,69
132.	358231,32	208030,64
133.	358183,24	208029,01
134.	358073,86	207992,58
135.	358058,91	208011,10

136.	358050,26	208042,11
137.	358032,01	208055,99
138.	358004,38	208048,40
139.	357954,32	208012,53
140.	357908,81	207999,77
141.	357877,24	207999,79
142.	357868,96	208023,89
143.	357855,61	208028,45
144.	357835,34	208013,32
145.	357813,06	208004,34
146.	357782,50	208001,85
147.	357719,10	208024,74
148.	357697,33	208072,58
149.	357706,47	208115,01
150.	357732,69	208149,52
151.	357785,86	208172,51
152.	357789,10	208243,41
153.	357756,18	208253,95
154.	357712,31	208321,61
155.	357683,03	208345,40
156.	357635,79	208377,85
157.	357633,14	208395,22
158.	357645,12	208433,45
159.	357627,05	208443,88
160.	357569,78	208407,98
161.	357542,28	208406,20
162.	357518,96	208417,25
163.	357474,74	208475,18
164.	357478,36	208540,08
165.	357478,91	208612,63
166.	357450,42	208654,88
167.	357403,13	208621,83
168.	357385,70	208653,27
169.	357391,24	208681,56
170.	357514,65	208716,81
171.	357544,81	208743,72

172.	357417,84	208859,46
173.	357324,58	208775,25
174.	357258,98	208746,61
175.	357196,03	208712,41
176.	357183,99	208657,56
177.	357154,28	208609,15
178.	357123,54	208574,30
179.	357078,87	208557,68
180.	357044,69	208557,68
181.	357023,79	208571,43
182.	357015,21	208602,44
183.	357029,49	208647,71
184.	357055,85	208696,28
185.	357032,74	208718,72
186.	356997,43	208723,90
187.	356951,42	208683,01
188.	356911,01	208601,35
189.	356861,38	208460,64
190.	356803,25	208316,03
191.	356777,82	208165,20
192.	356779,95	208091,01
193.	356834,69	207746,90
194.	356847,44	207670,58
195.	356830,54	207625,18
196.	356811,19	207610,11
197.	356765,64	207660,17
198.	356743,12	207687,89
199.	356743,17	207720,25
200.	356695,78	207806,92
201.	356640,35	207878,33
202.	356565,03	207945,26
203.	356525,69	207959,71
204.	356483,30	207949,25
205.	356458,64	207928,77
206.	356424,83	207913,40
207.	356392,60	207908,27

208.	356364,20	207915,49
209.	356325,36	207937,12
210.	356300,72	207973,43
211.	356283,45	208035,46
212.	356190,65	208113,52
213.	356155,89	208153,55
214.	356187,21	208217,89
215.	356199,09	208276,18
216.	356181,86	208337,42
217.	356175,40	208444,97
218.	356162,27	208544,48
219.	356153,79	208671,55
220.	356166,46	208837,67
221.	356188,27	208870,94
222.	356253,38	208916,28
223.	356238,01	208941,69
224.	356241,44	208968,87
225.	356354,35	209125,81
226.	356384,11	209141,08
227.	356430,29	209208,76
228.	356492,94	209293,91
229.	356513,53	209341,06
230.	356554,53	209392,29
231.	356606,62	209448,67
232.	356702,30	209494,71
233.	356754,83	209563,05
234.	356779,16	209609,62
235.	356840,65	209638,38
236.	356907,00	209684,58
237.	356892,13	209700,42
238.	356841,80	209701,92
239.	356825,40	209709,10
240.	356908,58	209829,14
241.	356918,94	209886,47
242.	356894,65	209887,65
243.	356846,04	209878,98

244.	356806,21	209843,54
245.	356763,16	209797,33
246.	356717,99	209743,99
247.	356646,19	209670,19
248.	356566,18	209603,64
249.	356524,08	209538,97
250.	356511,26	209514,42
251.	356452,33	209472,41
252.	356427,69	209467,23
253.	356409,29	209473,41
254.	356398,08	209500,16
255.	356375,60	209515,50
256.	356296,74	209510,39
257.	356269,05	209483,74
258.	356238,36	209489,95
259.	356187,17	209511,49
260.	356186,20	209536,10
261.	356178,06	209572,05
262.	356169,82	209646,70
263.	356205,91	209693,20
264.	356230,61	209741,23
265.	356273,63	209759,66
266.	356354,89	209784,41
267.	356407,85	209810,94
268.	356455,01	209848,76
269.	356486,83	209895,94
270.	356496,16	209942,16
271.	356506,44	209982,08
272.	356508,65	210067,22
273.	356512,84	210108,27
274.	356531,37	210162,67
275.	356561,16	210211,87

(Болото "Бредучее")

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м
----------------------------	--

	X	Y
1.	355907,18	213145,14
2.	355933,80	213132,14
3.	355936,75	213081,53
4.	355954,43	213018,29
5.	355985,34	212980,29
6.	356024,87	212900,47
7.	356042,46	212882,08
8.	356090,40	212869,74
9.	356137,87	212840,30
10.	356184,59	212808,27
11.	356244,14	212791,17
12.	356275,20	212782,31
13.	356302,41	212761,64
14.	356331,67	212755,02
15.	356372,99	212761,41
16.	356444,49	212715,05
17.	356517,43	212625,70
18.	356587,74	212595,11
19.	356612,44	212566,73
20.	356612,92	212545,77
21.	356663,27	212476,56
22.	356668,54	212455,18
23.	356645,88	212400,56
24.	356639,20	212363,28
25.	356629,85	212358,00
26.	356599,35	212374,03
27.	356590,03	212373,99
28.	356587,24	212298,10
29.	356611,15	212283,38
30.	356634,99	212250,16
31.	356646,87	212212,84
32.	356678,75	212184,83
33.	356706,64	212171,56
34.	356730,39	212086,33
35.	356747,51	212011,70

36.	356779,31	211965,05
37.	356817,89	211961,05
38.	356783,20	211881,13
39.	356768,51	211865,20
40.	356767,14	211811,90
41.	356716,44	211696,12
42.	356711,03	211653,45
43.	356713,56	211578,93
44.	356721,44	211533,60
45.	356702,74	211471,04
46.	356703,66	211423,56
47.	356772,68	211376,52
48.	356818,64	211333,51
49.	356900,74	211287,93
50.	356947,96	211271,99
51.	356990,15	211268,95
52.	357051,82	211278,31
53.	357079,42	211285,89
54.	357126,38	211307,09
55.	357154,30	211309,78
56.	357223,39	211291,08
57.	357236,60	211261,76
58.	357235,19	211192,51
59.	357249,86	211156,68
60.	357357,07	211166,65
61.	357386,60	211145,88
62.	357397,37	211098,91
63.	357389,56	211047,74
64.	357365,56	211004,53
65.	357333,21	210991,35
66.	357309,30	210991,44
67.	357241,58	211014,67
68.	357216,69	210920,76
69.	357208,51	210843,36
70.	357209,65	210788,30
71.	357140,22	210826,28

72.	357039,00	210853,68
73.	356975,32	210866,08
74.	356926,44	210862,75
75.	356879,81	210850,61
76.	356817,03	210828,13
77.	356707,04	210789,15
78.	356655,02	210762,67
79.	356625,71	210738,71
80.	356546,73	210739,72
81.	356462,19	210731,85
82.	356314,98	210700,53
83.	356186,95	210608,40
84.	356126,49	210587,62
85.	356080,89	210522,33
86.	356015,22	210474,06
87.	355962,31	210445,31
88.	355926,02	210384,85
89.	355890,39	210346,29
90.	355826,42	210314,07
91.	355731,52	210183,97
92.	355703,86	209993,09
93.	355705,00	209903,12
94.	355705,85	209684,60
95.	355707,21	209599,88
96.	355737,29	209535,07
97.	355739,47	209501,48
98.	355724,09	209435,20
99.	355692,19	209391,59
100.	355020,07	209416,08
101.	355009,53	209448,12
102.	354982,93	209450,76
103.	354948,18	209485,00
104.	354926,17	209521,45
105.	354915,35	209560,05
106.	354890,15	209581,39
107.	354828,94	209550,78

108.	354791,82	209581,44
109.	354762,63	209617,41
110.	354780,10	209698,64
111.	354804,16	209755,89
112.	354804,21	209781,22
113.	354824,18	209801,10
114.	354816,36	209873,11
115.	354818,86	209936,27
116.	354831,72	210009,45
117.	354855,35	210070,14
118.	354851,50	210130,07
119.	354835,57	210148,66
120.	354799,59	210173,01
121.	354796,88	210208,69
122.	354807,77	210234,69
123.	354804,43	210282,49
124.	354785,79	210320,91
125.	354800,17	210379,11
126.	354834,93	210467,03
127.	354845,71	210521,59
128.	354850,42	210565,01
129.	354846,51	210599,60
130.	354810,97	210748,83
131.	354795,13	210810,04
132.	354793,92	210852,70
133.	354810,02	210909,99
134.	354811,42	210951,23
135.	354830,16	211025,83
136.	354847,51	211056,40
137.	354872,83	211084,38
138.	354888,83	211100,27
139.	354879,66	211169,52
140.	354882,43	211220,21
141.	354889,16	211265,40
142.	354894,54	211292,12
143.	354902,53	211309,38

144.	354898,59	211326,69
145.	354876,04	211341,36
146.	354860,13	211369,33
147.	354857,55	211398,65
148.	354841,69	211427,94
149.	354833,71	211433,33
150.	354835,09	211455,94
151.	354845,13	211480,33
152.	354831,94	211532,31
153.	354809,40	211556,36
154.	354817,39	211573,62
155.	354817,58	211668,12
156.	354811,11	211720,11
157.	354802,06	211749,77
158.	354818,01	211821,88
159.	354849,28	211868,91
160.	354891,22	211907,78
161.	354917,81	211926,46
162.	354977,66	211950,30
163.	354996,01	211950,81
164.	355000,98	211938,79
165.	354990,64	211919,07
166.	354996,42	211900,96
167.	355014,79	211901,13
168.	355034,27	211913,41
169.	355040,05	211926,32
170.	355046,95	211947,76
171.	355079,99	211970,23
172.	355090,21	211991,06
173.	355066,79	212002,22
174.	355025,53	211984,92
175.	355007,04	211990,76
176.	354993,10	212015,37
177.	355021,74	212088,03
178.	355043,20	212155,41
179.	355048,58	212183,35

180.	355053,93	212215,32
181.	355079,28	212271,19
182.	355089,92	212279,21
183.	355119,34	212373,67
184.	355122,07	212409,63
185.	355115,25	212435,94
186.	355118,88	212467,58
187.	355168,82	212558,98
188.	355185,37	212602,68
189.	355184,66	212649,84
190.	355185,97	212692,75
191.	355198,89	212721,31
192.	355222,59	212737,04
193.	355231,63	212705,15
194.	355227,34	212653,72
195.	355230,75	212621,55
196.	355254,58	212609,73
197.	355297,59	212624,24
198.	355317,92	212678,51
199.	355317,99	212701,16
200.	355295,38	212703,78
201.	355300,74	212723,81
202.	355336,74	212805,00
203.	355338,16	212828,95
204.	355362,03	212866,56
205.	355401,64	212886,57
206.	355429,96	212923,41
207.	355463,27	212950,03
208.	355479,28	212984,65
209.	355511,40	213015,11
210.	355562,40	213027,35
211.	355607,05	213026,88
212.	355629,03	213057,71
213.	355675,89	213091,16
214.	355701,31	213096,39
215.	355737,13	213072,36

216.	355737,07	213048,38
217.	355700,00	213014,20
218.	355700,97	212978,89
219.	355727,60	212971,46
220.	355760,88	212996,40
221.	355807,97	213050,39
222.	355872,16	213127,59

(Болото "Воютино")

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1.	361004,93	210272,83
2.	361044,15	210271,19
3.	361052,49	210270,87
4.	361155,87	210261,81
5.	361281,45	210250,85
6.	361366,67	210246,65
7.	361450,87	210242,51
8.	361550,35	210239,29
9.	361650,85	210236,01
10.	361739,07	210231,21
11.	361750,61	210230,57
12.	361950,17	210216,85
13.	362136,73	210209,43
14.	362145,09	210209,11
15.	362411,67	210198,73
16.	362881,71	210182,05
17.	363043,19	210175,75
18.	363071,71	210174,63
19.	363182,31	210170,31
20.	363187,35	210170,17
21.	363323,89	210164,93
22.	363387,19	210162,51
23.	363533,09	210156,99
24.	363686,93	210151,21

25.	363747,21	210148,79
26.	363934,35	210141,23
27.	363986,67	210139,13
28.	364145,41	210132,89
29.	364255,43	210128,55
30.	364266,53	210128,17
31.	364323,33	210125,87
32.	364355,33	210124,55
33.	364398,01	210122,79
34.	364455,27	210120,37
35.	364492,45	210118,73
36.	364572,77	210115,25
37.	365054,75	210094,35
38.	365135,63	210090,81
39.	365318,45	210082,75
40.	365313,83	209982,83
41.	365312,27	209942,27
42.	365305,35	209781,13
43.	365296,97	209583,21
44.	365296,25	209562,87
45.	365295,39	209543,59
46.	365293,37	209497,17
47.	365292,49	209475,57
48.	365287,31	209350,93
49.	365286,73	209338,05
50.	365285,34	209308,22
51.	365236,26	209313,30
52.	365196,37	209322,52
53.	365151,42	209343,64
54.	365129,65	209373,92
55.	365023,22	209397,95
56.	364938,90	209433,56
57.	364872,06	209471,11
58.	364807,23	209487,70
59.	364757,47	209484,12
60.	364709,78	209489,35

61.	364669,87	209501,25
62.	364660,55	209518,48
63.	364697,80	209546,61
64.	364706,26	209588,91
65.	364607,65	209598,42
66.	364566,59	209611,93
67.	364526,82	209635,12
68.	364544,19	209670,21
69.	364527,90	209695,54
70.	364504,44	209709,11
71.	364479,75	209688,81
72.	364450,45	209668,71
73.	364425,78	209640,15
74.	364383,54	209660,63
75.	364339,30	209668,74
76.	364271,49	209658,94
77.	364242,80	209671,34
78.	364228,45	209740,41
79.	364213,88	209768,64
80.	364197,08	209755,46
81.	364192,52	209709,69
82.	364169,94	209713,72
83.	364160,94	209759,65
84.	364122,44	209759,25
85.	364132,87	209710,93
86.	364034,41	209717,79
87.	363878,64	209780,25
88.	363788,06	209835,74
89.	363719,59	209870,44
90.	363659,63	209878,59
91.	363617,98	209871,11
92.	363564,00	209849,01
93.	363525,23	209852,62
94.	363490,13	209869,92
95.	363470,77	209920,43
96.	363434,69	209956,99

97.	363337,78	209999,87
98.	363251,91	209993,36
99.	363181,48	209958,22
100.	363007,36	209970,74
101.	362941,89	209917,47
102.	362842,44	209877,99
103.	362773,00	209799,95
104.	362713,41	209767,86
105.	362686,33	209766,41
106.	362635,71	209780,32
107.	362605,09	209795,30
108.	362553,27	209782,49
109.	362519,68	209770,65
110.	362522,78	209795,25
111.	362539,98	209835,78
112.	362518,72	209847,81
113.	362457,55	209845,09
114.	362445,17	209887,27
115.	362420,35	209934,26
116.	362371,24	209860,56
117.	362289,95	209791,60
118.	362327,23	209753,09
119.	362343,31	209678,98
120.	362329,83	209654,48
121.	362345,11	209612,68
122.	362343,78	209571,55
123.	362384,49	209531,78
124.	362344,40	209477,42
125.	362311,49	209487,59
126.	362286,39	209481,90
127.	362266,88	209421,38
128.	362250,15	209406,54
129.	362242,32	209421,85
130.	362240,68	209456,02
131.	362250,69	209494,05
132.	362231,54	209524,49

133.	362188,44	209543,94
134.	362168,95	209542,56
135.	362183,47	209588,31
136.	362163,43	209635,32
137.	362172,53	209677,77
138.	362147,75	209683,47
139.	362124,99	209666,52
140.	362121,81	209594,60
141.	362087,41	209598,90
142.	362059,94	209595,65
143.	362047,98	209608,95
144.	362049,60	209634,49
145.	362025,53	209641,90
146.	362002,77	209634,33
147.	361993,44	209626,24
148.	361969,55	209632,89
149.	361942,92	209628,90
150.	361921,63	209607,56
151.	361891,05	209591,54
152.	361883,70	209559,23
153.	361851,16	209546,23
154.	361827,25	209554,21
155.	361804,64	209572,87
156.	361817,97	209603,48
157.	361863,16	209638,14
158.	361900,43	209655,52
159.	361934,98	209700,77
160.	361921,70	209728,41
161.	361919,08	209757,72
162.	361990,90	209782,09
163.	362045,38	209808,77
164.	362054,74	209830,13
165.	362049,44	209851,38
166.	362030,81	209859,32
167.	362006,90	209859,38
168.	361856,61	209779,38

169.	361826,89	209754,14
170.	361752,38	209722,16
171.	361698,39	209700,08
172.	361655,29	209670,68
173.	361613,24	209656,60
174.	361533,49	209653,91
175.	361498,91	209660,54
176.	361393,94	209715,10
177.	361355,40	209756,33
178.	361300,87	209781,66
179.	361262,38	209816,21
180.	361182,60	209846,88
181.	361134,75	209840,09
182.	361108,16	209840,13
183.	361093,56	209861,45
184.	361088,28	209954,67
185.	361072,38	209974,57
186.	361032,40	210002,02
187.	361042,02	210166,87
188.	361011,37	210165,02
189.	360987,40	210146,34
190.	360978,11	210151,65
191.	360974,15	210167,61
192.	360978,16	210190,26
193.	360992,80	210217,59
194.	361003,47	210257,54

(Болото "Лучинники")

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1.	354259,74	210600,06
2.	354278,35	210604,05
3.	354335,55	210615,92
4.	354342,08	210575,98
5.	354356,67	210550,63

6.	354377,91	210537,34
7.	354416,28	210453,41
8.	354445,42	210413,42
9.	354455,99	210386,74
10.	354447,88	210342,82
11.	354486,43	210324,17
12.	354510,30	210318,81
13.	354524,89	210306,85
14.	354528,77	210264,21
15.	354499,48	210222,98
16.	354476,72	210155,09
17.	354467,14	210033,88
18.	354448,29	209941,99
19.	354421,51	209843,54
20.	354418,80	209815,52
21.	354426,74	209803,54
22.	354438,70	209798,24
23.	354461,27	209806,22
24.	354473,29	209823,46
25.	354473,42	209884,72
26.	354484,17	209919,30
27.	354516,10	209944,60
28.	354536,08	209960,58
29.	354545,31	209939,30
30.	354549,13	209859,40
31.	354542,37	209808,74
32.	354499,73	209752,87
33.	354473,14	209743,57
34.	354434,52	209726,30
35.	354369,34	209706,42
36.	354332,06	209686,42
37.	354309,36	209651,89
38.	354309,35	209630,59
39.	354303,90	209565,26
40.	354290,46	209506,78
41.	354292,99	209461,39

42.	354318,28	209482,78
43.	354340,90	209481,38
44.	354370,08	209460,01
45.	354408,66	209449,07
46.	354435,20	209451,11
47.	354455,19	209459,72
48.	354472,44	209459,94
49.	354496,35	209449,24
50.	354489,53	209372,02
51.	354466,82	209318,75
52.	354457,46	209288,14
53.	354464,05	209264,17
54.	354461,31	209238,92
55.	354441,37	209240,23
56.	354430,77	209260,22
57.	354385,54	209236,35
58.	354365,59	209239,00
59.	354346,92	209219,07
60.	354313,72	209213,79
61.	354303,04	209201,75
62.	354298,94	209151,11
63.	354281,55	209109,94
64.	354242,90	209064,66
65.	354213,61	209058,02
66.	354177,70	209059,40
67.	354161,82	209079,44
68.	354138,03	209142,02
69.	354090,04	209096,82
70.	354084,58	209034,18
71.	354076,41	208962,35
72.	354059,02	208911,70
73.	354056,31	208882,45
74.	354068,23	208870,46
75.	354081,53	208857,08
76.	354086,76	208827,79
77.	354100,03	208821,10

78.	354110,65	208807,82
79.	354094,38	208669,31
80.	354102,30	208650,65
81.	354118,21	208635,97
82.	354168,68	208619,93
83.	354181,85	208556,02
84.	354241,21	208362,84
85.	354162,76	208365,94
86.	354166,71	208337,69
87.	354166,56	208277,78
88.	354181,05	208224,42
89.	354188,84	208144,49
90.	354231,54	208019,06
91.	354274,48	208040,47
92.	354326,52	208043,49
93.	354298,79	207956,04
94.	354336,96	207908,48
95.	354335,31	207867,11
96.	354289,40	207871,77
97.	354261,72	207845,70
98.	354264,72	207816,62
99.	354207,97	207761,48
100.	354234,62	207831,57
101.	354185,37	207802,26
102.	354179,93	207757,02
103.	354106,61	207691,88
104.	354048,00	207655,96
105.	354022,76	207671,94
106.	354018,86	207693,27
107.	354036,25	207733,22
108.	353816,40	207589,69
109.	353620,93	207597,93
110.	353612,90	207575,21
111.	353622,07	207515,33
112.	353623,37	207491,30
113.	353601,97	207455,39

114.	353550,07	207456,85
115.	353486,30	207472,88
116.	353377,28	207478,32
117.	353302,71	207462,43
118.	353245,44	207430,61
119.	353160,27	207397,45
120.	353228,03	207379,96
121.	353294,53	207378,57
122.	353303,82	207370,56
123.	353290,43	207326,60
124.	353456,63	207319,73
125.	353455,25	207283,86
126.	353444,59	207277,17
127.	353409,88	207232,00
128.	353404,54	207230,60
129.	353372,55	207200,07
130.	353348,49	207162,79
131.	353324,53	207154,87
132.	353247,42	207153,59
133.	353182,26	207172,33
134.	353035,72	207089,96
135.	352640,39	207102,62
136.	352714,70	206917,33
137.	352727,98	206909,31
138.	352742,57	206885,29
139.	352758,44	206851,96
140.	352733,04	206820,10
141.	352689,03	206781,48
142.	352634,41	206748,34
143.	352551,85	206712,43
144.	352494,64	206704,59
145.	352486,70	206715,23
146.	352453,47	206724,58
147.	352420,19	206717,97
148.	352417,56	206734,01
149.	352409,59	206751,34

150.	352344,57	206797,99
151.	352356,21	207141,52
152.	352306,90	207120,37
153.	352249,77	207123,03
154.	352241,82	207151,07
155.	352332,92	207362,66
156.	352222,53	207365,50
157.	352269,27	207435,94
158.	352251,98	207438,63
159.	352212,16	207464,03
160.	352164,52	207544,04
161.	352166,06	207617,20
162.	352146,22	207649,20
163.	352133,04	207691,92
164.	352133,24	207761,10
165.	352118,82	207831,76
166.	352108,25	207861,01
167.	352095,06	207893,02
168.	352012,98	207961,23
169.	351997,39	207992,79
170.	351989,94	208035,25
171.	351971,10	208078,02
172.	351908,79	208131,62
173.	351816,56	208165,06
174.	351778,16	208207,83
175.	351779,53	208222,41
176.	351779,93	208305,98
177.	351800,49	208418,04
178.	351841,14	208386,08
179.	351882,37	208387,41
180.	351924,78	208402,52
181.	351977,09	208458,51
182.	352022,06	208469,62
183.	352090,69	208446,79
184.	352122,42	208408,26
185.	352117,09	208358,12

186.	352072,36	208332,51
187.	352072,32	208313,89
188.	352077,60	208299,20
189.	352133,44	208289,78
190.	352173,48	208283,24
191.	352189,56	208311,17
192.	352213,26	208310,60
193.	352235,07	208277,69
194.	352283,96	208264,46
195.	352302,19	208284,57
196.	352340,29	208292,66
197.	352331,85	208321,90
198.	352302,65	208360,68
199.	352292,26	208392,50
200.	352276,07	208418,78
201.	352295,94	208440,77
202.	352343,81	208447,57
203.	352403,71	208426,54
204.	352420,81	208837,95
205.	352446,06	208816,59
206.	352487,22	208795,27
207.	352530,92	208749,87
208.	352548,14	208717,95
209.	352581,39	208716,53
210.	352605,29	208707,16
211.	352644,86	208596,63
212.	352654,13	208581,92
213.	352690,00	208575,28
214.	352751,16	208571,17
215.	352753,94	208615,15
216.	352706,27	208673,73
217.	352689,04	208705,76
218.	352694,48	208739,06
219.	352723,74	208764,32
220.	352715,88	208785,56
221.	352690,57	208779,03

222.	352716,54	209047,98
223.	352664,71	209052,02
224.	352652,83	209083,99
225.	352637,04	209127,91
226.	352609,18	209161,30
227.	352602,59	209177,24
228.	352607,95	209199,95
229.	352600,05	209214,60
230.	352581,40	209218,55
231.	352550,81	209210,63
232.	352534,85	209209,37
233.	352509,64	209221,35
234.	352460,48	209226,75
235.	352437,89	209236,08
236.	352442,02	209284,04
237.	352476,64	209305,34
238.	352511,32	209342,59
239.	352527,36	209381,11
240.	352530,17	209434,37
241.	352538,29	209478,29
242.	352549,00	209511,63
243.	352550,46	209559,56
244.	352557,15	209576,87
245.	352594,41	209592,72
246.	352652,98	209620,60
247.	352699,66	209667,17
248.	352729,08	209739,07
249.	352739,82	209779,00
250.	352783,74	209805,58
251.	352814,43	209844,18
252.	352835,72	209846,72
253.	352824,94	209800,20
254.	352808,88	209768,26
255.	352775,45	209677,75
256.	352775,31	209639,14
257.	352779,19	209593,82

258.	352779,10	209559,23
259.	352801,74	209579,14
260.	352823,11	209620,40
261.	352848,48	209652,37
262.	352865,80	209656,27
263.	352880,34	209640,28
264.	352902,92	209633,63
265.	352956,13	209637,59
266.	352997,36	209652,09
267.	353030,67	209677,34
268.	353044,08	209729,34
269.	353080,02	209747,92
270.	353112,00	209775,78
271.	353146,61	209786,37
272.	353167,93	209807,66
273.	353174,63	209848,94
274.	353201,28	209862,25
275.	353237,31	209926,13
276.	353253,31	209944,79
277.	353342,53	209989,88
278.	353369,13	209999,17
279.	353379,71	209980,52
280.	353374,30	209956,60
281.	353375,55	209928,66
282.	353414,13	209927,18
283.	353435,40	209920,58
284.	353459,16	209873,94
285.	353461,70	209823,31
286.	353444,31	209784,71
287.	353365,88	209777,33
288.	353342,65	209789,30
289.	353325,99	209778,74
290.	353308,65	209744,04
291.	353276,67	209716,19
292.	353252,76	209714,85
293.	353229,38	209674,27

294.	353208,05	209652,97
295.	353184,58	209564,53
296.	353183,83	209534,48
297.	353207,04	209531,21
298.	353242,35	209557,12
299.	353253,72	209583,70
300.	353267,85	209649,57
301.	353291,23	209684,25
302.	353326,46	209693,42
303.	353378,95	209692,10
304.	353401,53	209686,68
305.	353444,76	209686,67
306.	353465,70	209679,16
307.	353463,76	209587,58
308.	353467,67	209561,00
309.	353486,27	209555,60
310.	353498,30	209574,18
311.	353536,92	209588,89
312.	353574,12	209590,13
313.	353588,71	209579,39
314.	353605,93	209538,11
315.	353631,16	209535,50
316.	353667,04	209539,35
317.	353714,95	209560,67
318.	353720,40	209603,23
319.	353711,18	209633,89
320.	353703,26	209665,84
321.	353662,07	209668,62
322.	353650,17	209689,87
323.	353648,89	209723,17
324.	353632,95	209731,16
325.	353630,36	209751,21
326.	353643,66	209763,17
327.	353662,35	209779,08
328.	353667,70	209801,78
329.	353658,44	209827,07

330.	353617,36	209860,44
331.	353596,09	209865,70
332.	353560,22	209885,72
333.	353560,30	209908,37
334.	353598,80	209895,06
335.	353651,96	209884,30
336.	353679,84	209861,65
337.	353698,69	209981,42
338.	353710,74	209994,77
339.	353721,50	210054,67
340.	353760,05	210058,66
341.	353809,29	210073,25
342.	353847,88	210094,54
343.	353901,11	210121,04
344.	353938,40	210151,64
345.	353962,46	210199,51
346.	353973,06	210212,88
347.	354035,63	210234,07
348.	354075,53	210240,70
349.	354139,28	210233,95
350.	354184,52	210253,91
351.	354248,42	210304,40
352.	354268,45	210345,71
353.	354271,32	210418,93
354.	354259,45	210469,53
355.	354283,34	210462,84
356.	354303,32	210464,21
357.	354300,68	210484,15

(Болото "Шмагино")

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1.	357687,04	213366,59
2.	357704,64	213375,43
3.	357729,78	213372,96

4.	357738,56	213347,64
5.	357739,77	213297,27
6.	357747,29	213275,81
7.	357779,93	213255,65
8.	357733,33	213200,09
9.	357739,33	212994,57
10.	357913,14	213159,77
11.	357945,95	213202,67
12.	357977,36	213203,87
13.	357988,66	213183,72
14.	358036,45	213181,21
15.	358060,29	213126,89
16.	358064,04	213097,97
17.	358130,71	213113,08
18.	358148,29	213092,81
19.	358235,10	213081,53
20.	358281,66	213076,50
21.	358291,65	213022,24
22.	358382,12	212940,21
23.	358387,21	212978,07
24.	358377,17	213025,96
25.	358408,62	213031,07
26.	358436,33	213023,50
27.	358545,56	212962,53
28.	358624,90	213061,10
29.	358772,23	213173,41
30.	358919,49	213267,99
31.	358958,62	213331,08
32.	359000,17	213375,22
33.	359025,31	213389,04
34.	359052,98	213394,07
35.	359054,21	213346,16
36.	359125,85	213286,91
37.	359167,40	213299,48
38.	359166,02	213231,46
39.	359199,92	213159,50

40.	359265,30	213087,64
41.	359295,49	213115,34
42.	359303,11	213154,46
43.	359328,28	213193,62
44.	359372,24	213124,19
45.	359445,23	213124,26
46.	359480,41	213093,99
47.	359520,66	213117,99
48.	359632,66	213128,05
49.	359851,96	213098,60
50.	359847,57	213032,75
51.	359879,20	213063,78
52.	359995,16	213104,40
53.	360053,02	213152,10
54.	360090,16	213195,13
55.	360138,02	213216,07
56.	360225,33	213282,08
57.	360312,18	213355,30
58.	360290,87	213427,15
59.	360290,85	213447,34
60.	360318,60	213494,00
61.	360344,99	213505,34
62.	360373,90	213537,10
63.	360427,71	213561,83
64.	360526,00	213474,45
65.	360583,97	213477,52
66.	360650,53	213405,51
67.	360656,45	213397,65
68.	360739,93	213287,23
69.	360869,83	213115,25
70.	360874,46	213109,10
71.	360855,19	213093,29
72.	360807,10	212829,42
73.	360726,35	212833,94
74.	360693,60	212826,39
75.	360648,20	212720,44

76.	360614,83	212674,37
77.	360548,15	212662,91
78.	360490,29	212665,41
79.	360401,74	212601,57
80.	360318,52	212585,77
81.	360213,35	212505,21
82.	360149,15	212476,15
83.	360140,12	212434,61
84.	360092,12	212431,28
85.	360084,94	212220,13
86.	360114,80	212202,53
87.	360213,17	212031,12
88.	360255,67	211955,60
89.	360269,87	211902,13
90.	360273,40	211819,31
91.	360260,30	211802,88
92.	360246,40	211718,24
93.	360213,08	211636,03
94.	360106,59	211531,63
95.	360030,33	211483,86
96.	359904,23	211434,33
97.	359906,45	211306,93
98.	359900,16	211294,31
99.	359887,03	211279,56
100.	359847,45	211283,60
101.	359791,04	211373,33
102.	359712,68	211381,35
103.	359635,96	211375,06
104.	359599,44	211361,08
105.	359542,81	211361,10
106.	359518,87	211351,02
107.	359496,14	211318,24
108.	359468,48	211310,64
109.	359444,58	211324,55
110.	359446,35	211361,58
111.	359384,30	211346,69

112.	359365,68	211345,37
113.	359335,15	211381,36
114.	359308,57	211382,63
115.	359223,44	211350,70
116.	359207,46	211304,11
117.	359176,74	211181,54
118.	359170,08	211132,32
119.	359187,34	211124,30
120.	359267,30	211277,36
121.	359261,96	211308,10
122.	359272,58	211317,47
123.	359329,74	211310,79
124.	359336,34	211288,15
125.	359328,35	211265,53
126.	359333,64	211253,52
127.	359349,15	211236,27
128.	359378,86	211270,87
129.	359404,12	211274,77
130.	359434,70	211269,47
131.	359437,24	211160,26
132.	359455,78	211115,04
133.	359503,60	211115,01
134.	359510,25	211101,75
135.	359503,56	211040,48
136.	359484,87	210969,86
137.	359459,55	210916,65
138.	359443,57	210891,26
139.	359443,57	210871,28
140.	359454,13	210831,34
141.	359478,02	210794,12
142.	359481,99	210774,13
143.	359481,95	210750,14
144.	359456,68	210730,17
145.	359438,05	210690,24
146.	359453,98	210684,84
147.	359488,59	210702,18

148.	359519,16	210708,82
149.	359532,35	210646,24
150.	359579,00	210742,22
151.	359553,77	210756,84
152.	359539,17	210776,81
153.	359521,89	210828,67
154.	359527,31	210916,66
155.	359568,60	210967,26
156.	359601,87	211019,12
157.	359608,57	211049,82
158.	359620,53	211064,40
159.	359619,25	211149,69
160.	359640,58	211156,28
161.	359669,81	211157,71
162.	359720,31	211165,64
163.	359753,48	211124,44
164.	359781,39	211099,13
165.	359802,62	211101,82
166.	359829,24	211144,40
167.	359866,47	211168,35
168.	359902,38	211175,05
169.	359886,35	211088,51
170.	359922,20	211036,52
171.	359935,40	210991,25
172.	359914,16	210981,98
173.	359902,16	210924,66
174.	359875,57	210916,67
175.	359864,93	210929,95
176.	359872,95	211007,24
177.	359865,01	211024,57
178.	359841,08	211000,54
179.	359811,78	210928,70
180.	359803,71	210858,09
181.	359815,64	210838,08
182.	359870,15	210851,45
183.	359939,30	210875,42

184.	359953,88	210848,75
185.	360008,38	210842,15
186.	360004,30	210742,30
187.	360018,91	210748,87
188.	360048,18	210755,56
189.	360073,40	210744,96
190.	360074,72	210723,60
191.	360058,75	210705,02
192.	360052,10	210686,36
193.	360072,00	210623,71
194.	360074,60	210557,13
195.	360071,84	210491,93
196.	360051,86	210430,62
197.	360099,69	210447,99
198.	360160,89	210445,32
199.	360204,69	210424,00
200.	360237,94	210420,07
201.	360265,83	210429,36
202.	360324,35	210426,77
203.	360368,20	210436,12
204.	360369,55	210410,75
205.	360353,54	210360,14
206.	360342,82	210286,94
207.	360470,45	210280,33
208.	360516,72	210018,01
209.	360577,90	210077,94
210.	360604,58	210129,90
211.	360608,57	210147,19
212.	360640,60	210275,08
213.	360732,30	210271,13
214.	360705,65	210215,15
215.	360685,64	210128,62
216.	360684,32	210085,94
217.	360623,08	210035,37
218.	360588,51	210022,04
219.	360568,55	209986,06

220.	360575,20	209966,11
221.	360591,14	209960,71
222.	360654,97	209974,14
223.	360728,05	209970,10
224.	360757,24	209931,48
225.	360739,93	209880,91
226.	360729,30	209852,91
227.	360729,29	209825,01
228.	360754,53	209794,32
229.	360762,45	209769,09
230.	360757,09	209725,06
231.	360774,36	209725,09
232.	360854,16	209747,73
233.	360883,41	209747,84
234.	360949,86	209733,19
235.	360973,82	209717,17
236.	361008,35	209679,95
237.	361005,59	209588,09
238.	360979,05	209620,04
239.	360927,18	209619,96
240.	360903,31	209678,61
241.	360872,72	209682,56
242.	360842,13	209669,22
243.	360826,20	209653,19
244.	360819,52	209629,30
245.	360836,72	209544,08
246.	360865,91	209478,80
247.	360855,27	209461,49
248.	360826,04	209457,48
249.	360790,12	209440,18
250.	360780,76	209418,81
251.	360758,20	209401,44
252.	360739,53	209405,47
253.	360702,32	209405,50
254.	360673,03	209361,55
255.	360650,40	209344,17

256.	360618,52	209346,83
257.	360577,36	209381,45
258.	360546,72	209382,73
259.	360532,15	209397,36
260.	360509,56	209402,74
261.	360464,32	209423,99
262.	360424,46	209421,32
263.	360409,85	209433,27
264.	360420,48	209450,68
265.	360465,73	209467,92
266.	360528,21	209469,33
267.	360566,79	209478,64
268.	360588,05	209495,95
269.	360589,43	209531,95
270.	360580,12	209550,53
271.	360568,27	209635,82
272.	360534,99	209631,82
273.	360534,96	209579,82
274.	360503,01	209531,94
275.	360476,41	209515,90
276.	360443,17	209517,26
277.	360420,53	209510,60
278.	360396,60	209493,26
279.	360351,36	209447,91
280.	360348,64	209387,96
281.	360401,82	209357,42
282.	360452,31	209341,47
283.	360465,58	209325,43
284.	360469,58	209292,17
285.	360485,50	209280,18
286.	360501,39	209233,60
287.	360502,70	209213,60
288.	360486,71	209178,94
289.	360458,76	209156,37
290.	360438,87	209150,97
291.	360398,96	209173,61

292.	360359,11	209176,30
293.	360323,20	209168,26
294.	360301,90	209156,31
295.	360236,69	209073,74
296.	360207,35	209037,71
297.	360166,15	209009,76
298.	360116,91	208993,76
299.	360047,75	208996,34
300.	360010,55	209004,41
301.	359982,65	209024,36
302.	359949,44	209029,63
303.	359934,45	209027,61
304.	359931,72	208979,38
305.	359893,49	208975,01
306.	359787,14	209002,97
307.	359695,71	209003,71
308.	359621,55	209013,74
309.	359585,12	209029,56
310.	359548,02	209095,54
311.	359523,89	209187,76
312.	359536,68	209244,34
313.	359573,39	209278,63
314.	359667,79	209382,47
315.	359628,18	209519,62
316.	359608,26	209564,99
317.	359580,39	209572,89
318.	359543,18	209592,90
319.	359521,89	209598,25
320.	359495,28	209582,23
321.	359454,07	209587,53
322.	359410,20	209579,52
323.	359384,97	209579,53
324.	359350,37	209599,56
325.	359283,94	209634,11
326.	359276,02	209650,09
327.	359280,04	209672,73

328.	359366,46	209680,75
329.	359379,77	209699,41
330.	359387,76	209722,04
331.	359398,38	209723,38
332.	359604,35	209626,15
333.	359637,56	209590,19
334.	359672,13	209574,28
335.	359701,37	209566,34
336.	359727,39	209580,55
337.	359719,00	209739,21
338.	359636,02	209801,20
339.	359562,08	209848,62
340.	359514,23	209883,24
341.	359471,79	209936,45
342.	359432,55	210005,57
343.	359406,07	210009,41
344.	359382,28	210011,62
345.	359369,91	209997,80
346.	359348,82	209981,84
347.	359326,90	209992,40
348.	359244,64	210096,29
349.	359222,35	210121,99
350.	359208,31	210105,52
351.	359190,78	210056,51
352.	359162,42	210012,28
353.	359114,48	209958,10
354.	359055,74	209927,10
355.	358975,07	209911,47
356.	358912,06	209917,74
357.	358861,58	209935,05
358.	358743,28	209951,03
359.	358675,94	209977,16
360.	358614,71	210028,71
361.	358592,58	210082,22
362.	358594,07	210129,49
363.	358624,10	210190,21

364.	358629,39	210257,32
365.	358671,91	210270,71
366.	358706,50	210293,29
367.	358755,79	210378,56
368.	358824,95	210395,81
369.	358847,28	210409,03
370.	358869,25	210456,61
371.	358868,52	210504,65
372.	358849,08	210541,12
373.	358815,83	210557,00
374.	358767,51	210560,48
375.	358729,49	210599,64
376.	358689,67	210612,95
377.	358671,99	210611,35
378.	358666,17	210638,15
379.	358627,47	210691,22
380.	358599,35	210698,12
381.	358580,74	210684,86
382.	358463,65	210584,98
383.	358394,42	210518,42
384.	358326,66	210509,05
385.	358231,54	210461,43
386.	358145,12	210439,48
387.	358038,12	210435,87
388.	357959,74	210457,19
389.	357873,53	210491,61
390.	357837,37	210513,37
391.	357831,53	210541,84
392.	357873,04	210551,94
393.	357873,77	210571,17
394.	357825,59	210588,72
395.	357774,42	210579,13
396.	357700,67	210582,17
397.	357642,26	210595,73
398.	357606,40	210610,48
399.	357586,47	210631,75

400.	357540,85	210691,83
401.	357506,39	210814,99
402.	357502,05	210931,02
403.	357487,88	211034,37
404.	357468,97	211119,18
405.	357445,68	211189,03
406.	357402,98	211282,29
407.	357360,31	211327,70
408.	357360,37	211368,09
409.	357346,54	211381,98
410.	357285,83	211394,86
411.	357224,80	211400,60
412.	357191,78	211392,06
413.	357112,49	211389,59
414.	357064,66	211379,50
415.	356999,21	211378,31
416.	356940,08	211388,38
417.	356878,44	211421,20
418.	356851,41	211452,48
419.	356853,33	211482,37
420.	357329,18	211462,18
421.	357256,34	211563,13
422.	357235,04	211604,75
423.	357236,41	211684,26
424.	357244,03	211710,65
425.	357235,27	211730,84
426.	357194,95	211715,78
427.	357186,15	211734,63
428.	357202,57	211745,97
429.	357247,87	211771,22
430.	357273,07	211776,22
431.	357276,88	211786,34
432.	357276,88	211807,76
433.	357251,77	211834,23
434.	357212,72	211833,08
435.	357195,18	211864,63

436.	357176,33	211875,92
437.	357152,43	211875,89
438.	357105,84	211864,64
439.	357026,61	211908,80
440.	356972,60	211968,13
441.	356977,89	212022,51
442.	356970,39	212040,08
443.	356927,64	212049,00
444.	356921,38	212067,87
445.	356933,99	212085,59
446.	356959,11	212091,81
447.	356983,10	212124,65
448.	357116,49	212134,63
449.	357141,63	212132,15
450.	357190,73	212134,61
451.	357214,64	212130,84
452.	357224,69	212113,19
453.	357232,22	212089,26
454.	357230,86	212045,11
455.	357210,71	212019,85
456.	357112,50	211997,19
457.	357091,09	211992,17
458.	357091,07	211980,79
459.	357111,17	211964,44
460.	357153,94	211947,93
461.	357180,38	211949,20
462.	357268,49	211985,72
463.	357318,80	211958,02
464.	357379,15	211935,29
465.	357432,08	211983,25
466.	357440,96	212003,34
467.	357435,94	212021,05
468.	357424,59	212034,96
469.	357428,55	212118,17
470.	357437,36	212140,83
471.	357453,72	212145,94

472.	357511,58	212130,78
473.	357534,28	212136,99
474.	357558,21	212167,25
475.	357580,82	212160,96
476.	357597,15	212143,29
477.	357611,05	212145,82
478.	357618,69	212218,96
479.	357603,58	212227,76
480.	357559,55	212230,36
481.	357558,32	212249,26
482.	357576,28	212267,83
483.	357626,97	212318,02
484.	357633,34	212345,69
485.	357633,36	212378,48
486.	357624,58	212405,03
487.	357580,65	212455,50
488.	357657,43	212459,19
489.	357687,58	212445,38
490.	357719,62	212424,07
491.	357739,09	212404,12
492.	357750,48	212370,68
493.	357741,54	212326,81
494.	357709,19	212264,20
495.	357728,06	212265,42
496.	357758,26	212276,82
497.	357796,06	212295,76
498.	357822,52	212312,10
499.	357843,91	212320,92
500.	357879,60	212320,79
501.	357882,15	212359,86
502.	357934,45	212411,25
503.	357941,03	212518,92
504.	357941,02	212598,25
505.	357920,87	212600,09
506.	357890,68	212624,06
507.	357870,02	212661,92

508.	357858,12	212730,02
509.	357839,29	212755,25
510.	357870,81	212805,10
511.	357698,50	212806,32
512.	357629,32	212844,86
513.	357564,31	212877,38
514.	357618,47	212923,95
515.	357643,65	212966,89
516.	357650,04	213024,91
517.	357655,35	213224,12
518.	357661,69	213241,74
519.	357678,09	213256,88
520.	357684,40	213280,87

Географические координаты  
поворотных точек внешней границы охранной зоны памятника  
природы регионального значения "Гороховецкие болота"

Система координат: МСК33

Условное обозначение точки	Координаты характерных (поворотных) точек, м	
	X	Y
1.	352503,51	210589,91
2.	353584,97	210548,39
3.	353628,25	211585,12
4.	354695,16	211552,88
5.	354737,31	212620,00
6.	354768,64	213691,45
7.	355863,13	213656,11
8.	356935,37	213608,09
9.	357982,86	213569,23
10.	359069,08	213526,67
11.	359096,31	214595,81
12.	359961,13	214580,41
13.	359977,40	214550,12
14.	360024,95	214322,91
15.	360028,97	214205,67
16.	360030,29	214168,31
17.	360030,43	214164,57

18.	360031,47	214134,75
19.	360031,47	214134,17
20.	360035,61	214015,11
21.	360155,99	213804,29
22.	360178,77	213791,67
23.	360363,05	213689,93
24.	360419,85	213642,47
25.	360472,03	213598,81
26.	360559,99	213503,51
27.	360650,53	213405,51
28.	360583,97	213477,52
29.	360526,00	213474,45
30.	360427,71	213561,83
31.	360373,90	213537,10
32.	360344,99	213505,34
33.	360318,60	213494,00
34.	360290,85	213447,34
35.	360290,87	213427,15
36.	360312,18	213355,30
37.	360225,33	213282,08
38.	360138,02	213216,07
39.	360090,16	213195,13
40.	360053,02	213152,10
41.	359995,16	213104,40
42.	359879,20	213063,78
43.	359847,57	213032,75
44.	359851,96	213098,60
45.	359632,66	213128,05
46.	359520,66	213117,99
47.	359480,41	213093,99
48.	359445,23	213124,26
49.	359372,24	213124,19
50.	359328,28	213193,62
51.	359303,11	213154,46
52.	359295,49	213115,34
53.	359265,30	213087,64

54.	359199,92	213159,50
55.	359166,02	213231,46
56.	359167,40	213299,48
57.	359125,85	213286,91
58.	359054,21	213346,16
59.	359052,98	213394,07
60.	359025,31	213389,04
61.	359000,17	213375,22
62.	358958,62	213331,08
63.	358919,49	213267,99
64.	358772,23	213173,41
65.	358624,90	213061,10
66.	358545,56	212962,53
67.	358436,33	213023,50
68.	358408,62	213031,07
69.	358377,17	213025,96
70.	358387,21	212978,07
71.	358382,12	212940,21
72.	358291,65	213022,24
73.	358281,66	213076,50
74.	358235,10	213081,53
75.	358148,29	213092,81
76.	358130,71	213113,08
77.	358064,04	213097,97
78.	358060,29	213126,89
79.	358036,45	213181,21
80.	357988,66	213183,72
81.	357977,36	213203,87
82.	357945,95	213202,67
83.	357913,14	213159,77
84.	357739,33	212994,57
85.	357733,33	213200,09
86.	357779,93	213255,65
87.	357747,29	213275,81
88.	357739,77	213297,27
89.	357738,56	213347,64

90.	357729,78	213372,96
91.	357704,64	213375,43
92.	357687,04	213366,59
93.	357684,40	213280,87
94.	357678,09	213256,88
95.	357661,69	213241,74
96.	357655,35	213224,12
97.	357650,04	213024,91
98.	357643,65	212966,89
99.	357618,47	212923,95
100.	357564,31	212877,38
101.	357629,32	212844,86
102.	357698,50	212806,32
103.	357870,81	212805,10
104.	357839,29	212755,25
105.	357858,12	212730,02
106.	357870,02	212661,92
107.	357890,68	212624,06
108.	357920,87	212600,09
109.	357941,02	212598,25
110.	357941,03	212518,92
111.	357934,45	212411,25
112.	357882,15	212359,86
113.	357879,60	212320,79
114.	357843,91	212320,92
115.	357822,52	212312,10
116.	357796,06	212295,76
117.	357758,26	212276,82
118.	357728,06	212265,42
119.	357709,19	212264,20
120.	357741,54	212326,81
121.	357750,48	212370,68
122.	357739,09	212404,12
123.	357719,62	212424,07
124.	357687,58	212445,38
125.	357657,43	212459,19

126.	357580,65	212455,50
127.	357624,58	212405,03
128.	357633,36	212378,48
129.	357633,34	212345,69
130.	357626,97	212318,02
131.	357576,28	212267,83
132.	357558,32	212249,26
133.	357559,55	212230,36
134.	357603,58	212227,76
135.	357618,69	212218,96
136.	357611,05	212145,82
137.	357597,15	212143,29
138.	357580,82	212160,96
139.	357558,21	212167,25
140.	357534,28	212136,99
141.	357511,58	212130,78
142.	357453,72	212145,94
143.	357437,36	212140,83
144.	357428,55	212118,17
145.	357424,59	212034,96
146.	357435,94	212021,05
147.	357440,96	212003,34
148.	357432,08	211983,25
149.	357379,15	211935,29
150.	357318,80	211958,02
151.	357268,49	211985,72
152.	357180,38	211949,20
153.	357153,94	211947,93
154.	357111,17	211964,44
155.	357091,07	211980,79
156.	357091,09	211992,17
157.	357112,50	211997,19
158.	357210,71	212019,85
159.	357230,86	212045,11
160.	357232,22	212089,26
161.	357224,69	212113,19

162.	357214,64	212130,84
163.	357190,73	212134,61
164.	357141,63	212132,15
165.	357116,49	212134,63
166.	356983,10	212124,65
167.	356959,11	212091,81
168.	356933,99	212085,59
169.	356921,38	212067,87
170.	356927,64	212049,00
171.	356970,39	212040,08
172.	356977,89	212022,51
173.	356972,60	211968,13
174.	357026,61	211908,80
175.	357105,84	211864,64
176.	357152,43	211875,89
177.	357176,33	211875,92
178.	357195,18	211864,63
179.	357212,72	211833,08
180.	357251,77	211834,23
181.	357276,88	211807,76
182.	357276,88	211786,34
183.	357273,07	211776,22
184.	357247,87	211771,22
185.	357202,57	211745,97
186.	357186,15	211734,63
187.	357194,95	211715,78
188.	357235,27	211730,84
189.	357244,03	211710,65
190.	357236,41	211684,26
191.	357235,04	211604,75
192.	357256,34	211563,13
193.	357329,18	211462,18
194.	356853,33	211482,37
195.	356851,41	211452,48
196.	356878,44	211421,20
197.	356940,08	211388,38

198.	356999,21	211378,31
199.	357064,66	211379,50
200.	357112,49	211389,59
201.	357191,78	211392,06
202.	357224,80	211400,60
203.	357285,83	211394,86
204.	357346,54	211381,98
205.	357360,37	211368,09
206.	357360,31	211327,70
207.	357402,98	211282,29
208.	357445,68	211189,03
209.	357468,97	211119,18
210.	357487,88	211034,37
211.	357502,05	210931,02
212.	357506,39	210814,99
213.	357540,85	210691,83
214.	357586,47	210631,75
215.	357606,40	210610,48
216.	357642,26	210595,73
217.	357700,67	210582,17
218.	357774,42	210579,13
219.	357825,59	210588,72
220.	357873,77	210571,17
221.	357873,04	210551,94
222.	357831,53	210541,84
223.	357837,37	210513,37
224.	357873,53	210491,61
225.	357959,74	210457,19
226.	358038,12	210435,87
227.	358145,12	210439,48
228.	358231,54	210461,43
229.	358326,66	210509,05
230.	358394,42	210518,42
231.	358463,65	210584,98
232.	358580,74	210684,86
233.	358599,35	210698,12

234.	358627,47	210691,22
235.	358666,17	210638,15
236.	358671,99	210611,35
237.	358689,67	210612,95
238.	358729,49	210599,64
239.	358767,51	210560,48
240.	358815,83	210557,00
241.	358849,08	210541,12
242.	358868,52	210504,65
243.	358869,25	210456,61
244.	358847,28	210409,03
245.	358824,95	210395,81
246.	358755,79	210378,56
247.	358706,50	210293,29
248.	358671,91	210270,71
249.	358629,39	210257,32
250.	358624,10	210190,21
251.	358594,07	210129,49
252.	358592,58	210082,22
253.	358614,71	210028,71
254.	358675,94	209977,16
255.	358743,28	209951,03
256.	358861,58	209935,05
257.	358912,06	209917,74
258.	358975,07	209911,47
259.	359055,74	209927,10
260.	359114,48	209958,10
261.	359162,42	210012,28
262.	359190,78	210056,51
263.	359208,31	210105,52
264.	359222,35	210121,99
265.	359244,64	210096,29
266.	359326,90	209992,40
267.	359348,82	209981,84
268.	359369,91	209997,80
269.	359382,28	210011,62

270.	359406,07	210009,41
271.	359432,55	210005,57
272.	359471,79	209936,45
273.	359514,23	209883,24
274.	359562,08	209848,62
275.	359636,02	209801,20
276.	359719,00	209739,21
277.	359727,39	209580,55
278.	359701,37	209566,34
279.	359672,13	209574,28
280.	359637,56	209590,19
281.	359604,35	209626,15
282.	359398,38	209723,38
283.	359387,76	209722,04
284.	359379,77	209699,41
285.	359366,46	209680,75
286.	359280,04	209672,73
287.	359276,02	209650,09
288.	359283,94	209634,11
289.	359350,37	209599,56
290.	359384,97	209579,53
291.	359410,20	209579,52
292.	359454,07	209587,53
293.	359495,28	209582,23
294.	359521,89	209598,25
295.	359543,18	209592,90
296.	359580,39	209572,89
297.	359608,26	209564,99
298.	359628,18	209519,62
299.	359667,79	209382,47
300.	359573,39	209278,63
301.	359536,68	209244,34
302.	359523,89	209187,76
303.	359548,02	209095,54
304.	359585,12	209029,56
305.	359621,55	209013,74

306.	359695,71	209003,71
307.	359787,14	209002,97
308.	359893,49	208975,01
309.	359931,72	208979,38
310.	359934,45	209027,61
311.	359949,44	209029,63
312.	359982,65	209024,36
313.	360010,55	209004,41
314.	360047,75	208996,34
315.	360116,91	208993,76
316.	360166,15	209009,76
317.	360207,35	209037,71
318.	360236,69	209073,74
319.	360301,90	209156,31
320.	360323,20	209168,26
321.	360359,11	209176,30
322.	360398,96	209173,61
323.	360438,87	209150,97
324.	360458,76	209156,37
325.	360486,71	209178,94
326.	360502,70	209213,60
327.	360501,39	209233,60
328.	360485,50	209280,18
329.	360469,58	209292,17
330.	360465,58	209325,43
331.	360452,31	209341,47
332.	360401,82	209357,42
333.	360348,64	209387,96
334.	360351,36	209447,91
335.	360396,60	209493,26
336.	360420,53	209510,60
337.	360443,17	209517,26
338.	360476,41	209515,90
339.	360503,01	209531,94
340.	360534,96	209579,82
341.	360534,99	209631,82

342.	360568,27	209635,82
343.	360580,12	209550,53
344.	360589,43	209531,95
345.	360588,05	209495,95
346.	360566,79	209478,64
347.	360528,21	209469,33
348.	360465,73	209467,92
349.	360420,48	209450,68
350.	360409,85	209433,27
351.	360424,46	209421,32
352.	360464,32	209423,99
353.	360509,56	209402,74
354.	360532,15	209397,36
355.	360546,72	209382,73
356.	360577,36	209381,45
357.	360618,52	209346,83
358.	360650,40	209344,17
359.	360673,03	209361,55
360.	360702,32	209405,50
361.	360739,53	209405,47
362.	360758,20	209401,44
363.	360780,76	209418,81
364.	360790,12	209440,18
365.	360826,04	209457,48
366.	360855,27	209461,49
367.	360865,91	209478,80
368.	360836,72	209544,08
369.	360819,52	209629,30
370.	360826,20	209653,19
371.	360842,13	209669,22
372.	360872,72	209682,56
373.	360903,31	209678,61
374.	360927,18	209619,96
375.	360979,05	209620,04
376.	361005,59	209588,09
377.	361008,35	209679,95

378.	360973,82	209717,17
379.	360949,86	209733,19
380.	360883,41	209747,84
381.	360854,16	209747,73
382.	360774,36	209725,09
383.	360757,09	209725,06
384.	360762,45	209769,09
385.	360754,53	209794,32
386.	360729,29	209825,01
387.	360729,30	209852,91
388.	360739,93	209880,91
389.	360757,24	209931,48
390.	360728,05	209970,10
391.	360654,97	209974,14
392.	360591,14	209960,71
393.	360575,20	209966,11
394.	360568,55	209986,06
395.	360588,51	210022,04
396.	360623,08	210035,37
397.	360684,32	210085,94
398.	360685,64	210128,62
399.	360705,65	210215,15
400.	360732,30	210271,13
401.	360640,60	210275,08
402.	360608,57	210147,19
403.	360604,58	210129,90
404.	360577,90	210077,94
405.	360516,72	210018,01
406.	360470,45	210280,33
407.	360342,82	210286,94
408.	360353,54	210360,14
409.	360369,55	210410,75
410.	360368,20	210436,12
411.	360324,35	210426,77
412.	360265,83	210429,36
413.	360237,94	210420,07

414.	360204,69	210424,00
415.	360160,89	210445,32
416.	360099,69	210447,99
417.	360051,86	210430,62
418.	360071,84	210491,93
419.	360074,60	210557,13
420.	360072,00	210623,71
421.	360052,10	210686,36
422.	360058,75	210705,02
423.	360074,72	210723,60
424.	360073,40	210744,96
425.	360048,18	210755,56
426.	360018,91	210748,87
427.	360004,30	210742,30
428.	360008,38	210842,15
429.	359953,88	210848,75
430.	359939,30	210875,42
431.	359870,15	210851,45
432.	359815,64	210838,08
433.	359803,71	210858,09
434.	359811,78	210928,70
435.	359841,08	211000,54
436.	359865,01	211024,57
437.	359872,95	211007,24
438.	359864,93	210929,95
439.	359875,57	210916,67
440.	359902,16	210924,66
441.	359914,16	210981,98
442.	359935,40	210991,25
443.	359922,20	211036,52
444.	359886,35	211088,51
445.	359902,38	211175,05
446.	359866,47	211168,35
447.	359829,24	211144,40
448.	359802,62	211101,82
449.	359781,39	211099,13

450.	359753,48	211124,44
451.	359720,31	211165,64
452.	359669,81	211157,71
453.	359640,58	211156,28
454.	359619,25	211149,69
455.	359620,53	211064,40
456.	359608,57	211049,82
457.	359601,87	211019,12
458.	359568,60	210967,26
459.	359527,31	210916,66
460.	359521,89	210828,67
461.	359539,17	210776,81
462.	359553,77	210756,84
463.	359579,00	210742,22
464.	359532,35	210646,24
465.	359519,16	210708,82
466.	359488,59	210702,18
467.	359453,98	210684,84
468.	359438,05	210690,24
469.	359456,68	210730,17
470.	359481,95	210750,14
471.	359481,99	210774,13
472.	359478,02	210794,12
473.	359454,13	210831,34
474.	359443,57	210871,28
475.	359443,57	210891,26
476.	359459,55	210916,65
477.	359484,87	210969,86
478.	359503,56	211040,48
479.	359510,25	211101,75
480.	359503,60	211115,01
481.	359455,78	211115,04
482.	359437,24	211160,26
483.	359434,70	211269,47
484.	359404,12	211274,77
485.	359378,86	211270,87

486.	359349,15	211236,27
487.	359333,64	211253,52
488.	359328,35	211265,53
489.	359336,34	211288,15
490.	359329,74	211310,79
491.	359272,58	211317,47
492.	359261,96	211308,10
493.	359267,30	211277,36
494.	359187,34	211124,30
495.	359170,08	211132,32
496.	359176,74	211181,54
497.	359207,46	211304,11
498.	359223,44	211350,70
499.	359308,57	211382,63
500.	359335,15	211381,36
501.	359365,68	211345,37
502.	359384,30	211346,69
503.	359446,35	211361,58
504.	359444,58	211324,55
505.	359468,48	211310,64
506.	359496,14	211318,24
507.	359518,87	211351,02
508.	359542,81	211361,10
509.	359599,44	211361,08
510.	359635,96	211375,06
511.	359712,68	211381,35
512.	359791,04	211373,33
513.	359847,45	211283,60
514.	359887,03	211279,56
515.	359900,16	211294,31
516.	359906,45	211306,93
517.	359904,23	211434,33
518.	360030,33	211483,86
519.	360106,59	211531,63
520.	360213,08	211636,03
521.	360246,40	211718,24

522.	360260,30	211802,88
523.	360273,40	211819,31
524.	360269,87	211902,13
525.	360255,67	211955,60
526.	360213,17	212031,12
527.	360114,80	212202,53
528.	360084,94	212220,13
529.	360092,12	212431,28
530.	360140,12	212434,61
531.	360149,15	212476,15
532.	360213,35	212505,21
533.	360318,52	212585,77
534.	360401,74	212601,57
535.	360490,29	212665,41
536.	360548,15	212662,91
537.	360614,83	212674,37
538.	360648,20	212720,44
539.	360693,60	212826,39
540.	360726,35	212833,94
541.	360807,10	212829,42
542.	360855,19	213093,29
543.	360874,46	213109,10
544.	360869,83	213115,25
545.	360883,53	213097,07
546.	360843,15	212856,95
547.	360846,05	212733,17
548.	360807,11	212418,93
549.	360777,41	212181,01
550.	360759,09	211973,31
551.	360746,41	211825,69
552.	360708,93	211685,61
553.	360729,55	211537,19
554.	360647,37	211361,27
555.	360651,55	211295,57
556.	360658,03	211192,73
557.	360637,99	211059,39

558.	360714,69	210916,45
559.	360757,09	210842,79
560.	360749,29	210794,35
561.	360730,99	210682,05
562.	360729,39	210672,19
563.	360817,05	210566,05
564.	360751,17	210416,45
565.	360737,47	210284,13
566.	360801,91	210281,43
567.	360942,51	210275,47
568.	361004,93	210272,83
569.	361003,47	210257,54
570.	360992,80	210217,59
571.	360978,16	210190,26
572.	360974,15	210167,61
573.	360978,11	210151,65
574.	360987,40	210146,34
575.	361011,37	210165,02
576.	361042,02	210166,87
577.	361032,40	210002,02
578.	361072,38	209974,57
579.	361088,28	209954,67
580.	361093,56	209861,45
581.	361108,16	209840,13
582.	361134,75	209840,09
583.	361182,60	209846,88
584.	361262,38	209816,21
585.	361300,87	209781,66
586.	361355,40	209756,33
587.	361393,94	209715,10
588.	361498,91	209660,54
589.	361533,49	209653,91
590.	361613,24	209656,60
591.	361655,29	209670,68
592.	361698,39	209700,08
593.	361752,38	209722,16

594.	361826,89	209754,14
595.	361856,61	209779,38
596.	362006,90	209859,38
597.	362030,81	209859,32
598.	362049,44	209851,38
599.	362054,74	209830,13
600.	362045,38	209808,77
601.	361990,90	209782,09
602.	361919,08	209757,72
603.	361921,70	209728,41
604.	361934,98	209700,77
605.	361900,43	209655,52
606.	361863,16	209638,14
607.	361817,97	209603,48
608.	361804,64	209572,87
609.	361827,25	209554,21
610.	361851,16	209546,23
611.	361883,70	209559,23
612.	361891,05	209591,54
613.	361921,63	209607,56
614.	361942,92	209628,90
615.	361969,55	209632,89
616.	361993,44	209626,24
617.	362002,77	209634,33
618.	362025,53	209641,90
619.	362049,60	209634,49
620.	362047,98	209608,95
621.	362059,94	209595,65
622.	362087,41	209598,90
623.	362121,81	209594,60
624.	362124,99	209666,52
625.	362147,75	209683,47
626.	362172,53	209677,77
627.	362163,43	209635,32
628.	362183,47	209588,31
629.	362168,95	209542,56

630.	362188,44	209543,94
631.	362231,54	209524,49
632.	362250,69	209494,05
633.	362240,68	209456,02
634.	362242,32	209421,85
635.	362250,15	209406,54
636.	362266,88	209421,38
637.	362286,39	209481,90
638.	362311,49	209487,59
639.	362344,40	209477,42
640.	362384,49	209531,78
641.	362343,78	209571,55
642.	362345,11	209612,68
643.	362329,83	209654,48
644.	362343,31	209678,98
645.	362327,23	209753,09
646.	362289,95	209791,60
647.	362371,24	209860,56
648.	362420,35	209934,26
649.	362445,17	209887,27
650.	362457,55	209845,09
651.	362518,72	209847,81
652.	362539,98	209835,78
653.	362522,78	209795,25
654.	362519,68	209770,65
655.	362553,27	209782,49
656.	362605,09	209795,30
657.	362635,71	209780,32
658.	362686,33	209766,41
659.	362713,41	209767,86
660.	362773,00	209799,95
661.	362842,44	209877,99
662.	362941,89	209917,47
663.	363007,36	209970,74
664.	363181,48	209958,22
665.	363251,91	209993,36

666.	363337,78	209999,87
667.	363434,69	209956,99
668.	363470,77	209920,43
669.	363490,13	209869,92
670.	363525,23	209852,62
671.	363564,00	209849,01
672.	363617,98	209871,11
673.	363659,63	209878,59
674.	363719,59	209870,44
675.	363788,06	209835,74
676.	363878,64	209780,25
677.	364034,41	209717,79
678.	364132,87	209710,93
679.	364122,44	209759,25
680.	364160,94	209759,65
681.	364169,94	209713,72
682.	364192,52	209709,69
683.	364197,08	209755,46
684.	364213,88	209768,64
685.	364228,45	209740,41
686.	364242,80	209671,34
687.	364271,49	209658,94
688.	364339,30	209668,74
689.	364383,54	209660,63
690.	364425,78	209640,15
691.	364450,45	209668,71
692.	364479,75	209688,81
693.	364504,44	209709,11
694.	364527,90	209695,54
695.	364544,19	209670,21
696.	364526,82	209635,12
697.	364566,59	209611,93
698.	364607,65	209598,42
699.	364706,26	209588,91
700.	364697,80	209546,61
701.	364660,55	209518,48

702.	364669,87	209501,25
703.	364709,78	209489,35
704.	364757,47	209484,12
705.	364807,23	209487,70
706.	364872,06	209471,11
707.	364938,90	209433,56
708.	365023,22	209397,95
709.	365129,65	209373,92
710.	365151,42	209343,64
711.	365196,37	209322,52
712.	365236,26	209313,30
713.	365285,34	209308,22
714.	365286,73	209338,05
715.	365280,09	209183,61
716.	365275,49	209083,71
717.	365274,91	209072,55
718.	365273,03	209025,75
719.	365215,67	209020,61
720.	365043,65	209005,07
721.	365002,99	209001,39
722.	364765,39	208979,07
723.	364758,91	208978,43
724.	364748,67	208977,43
725.	364676,13	208970,41
726.	364624,53	208965,35
727.	364245,49	208929,53
728.	364228,77	208927,73
729.	363939,69	208896,31
730.	363871,91	208888,95
731.	363899,59	208801,25
732.	363795,93	208694,91
733.	363628,55	208523,33
734.	363354,31	208245,41
735.	363249,49	208139,41
736.	363147,27	208037,99
737.	363110,21	208038,97

738.	363087,29	208039,63
739.	363000,65	208043,25
740.	362890,91	208047,77
741.	362791,15	208051,85
742.	362730,03	208054,35
743.	362696,43	208055,71
744.	362666,73	208056,91
745.	362028,55	208080,73
746.	360949,75	208116,73
747.	360905,94	207064,61
748.	360877,96	206455,51
749.	360698,43	206571,40
750.	360506,80	206689,79
751.	360378,37	206774,07
752.	360213,09	206873,98
753.	360186,39	206869,78
754.	360180,35	206862,44
755.	359314,75	206748,83
756.	359298,98	206730,43
757.	359255,35	206708,57
758.	359233,05	206695,27
759.	359074,51	206672,21
760.	358872,83	206604,41
761.	358803,47	206581,17
762.	358720,55	206553,35
763.	358694,31	206545,93
764.	358357,67	206451,01
765.	358339,21	206445,75
766.	358182,35	206392,53
767.	358155,25	206384,85
768.	358137,85	206379,91
769.	358022,31	206347,17
770.	357882,73	206307,51
771.	357720,97	206261,63
772.	357704,97	206257,11
773.	357657,25	206214,57

774.	357558,77	206126,93
775.	357493,42	206138,89
776.	357009,73	206256,12
777.	356791,50	206285,85
778.	356679,25	206157,67
779.	356655,49	206138,63
780.	356641,37	206127,35
781.	356570,29	206070,49
782.	356456,23	206128,13
783.	356291,17	206211,49
784.	356149,43	206276,55
785.	355960,41	206363,45
786.	355828,79	206236,71
787.	355692,67	206105,67
788.	355583,95	206003,15
789.	355580,11	206006,39
790.	354516,59	206228,08
791.	353834,50	206386,88
792.	353678,19	206425,26
793.	353438,74	206479,83
794.	353435,96	206334,61
795.	352348,52	206342,55
796.	351277,02	206355,48
797.	351315,11	207414,40
798.	351346,49	208477,76
799.	351394,79	209558,91
800.	351470,18	210648,42

Примечание. Географические координаты поворотных точек внутренней границы охранной зоны памятника природы регионального значения "Гороховецкие болота" совпадают с границей памятника природы регионального значения "Гороховецкие болота".